

NOTE XXII.

DYTISCIDES NOUVEAUX DE LA COLLECTION DU
MUSÉE ROYAL DE LEYDE

DÉCRITS PAR

M. RÉGIMBART.1. *Noterus granulatus*, n. sp.

Long. $4\frac{3}{4}$ mill. — Ovalis, convexus, postice obtusus; supra tenuissime longitudinaliter reticulatus, tuberculis minimis et obsoletis undique irroratus; capite pronotoque rufo-ferrugineis, hoc in medio macula vaga vix obscuriore; elytris piceo-ferrugineis, paululum iridescentibus, ad latera et humeros leviter dilutioribus, postice aliquot punctis plus minus seriatim dispositis impressis. Corpore subtus, pedibus antennisque rufo-ferrugineis.

Le corps est notablement arrondi au sommet et moins atténué que d'habitude; les élytres sont couvertes d'une réticulation très fine, composée non par d'aréoles, mais de petites lignes longitudinales onduleuses parallèles et fréquemment anastomosées; sur la tête et le pronotum cette réticulation forme des aréoles arrondies; en outre on observe sur tout le dessus du corps de petits tubercules ou granulations assez serrés, peu saillants, plus effacés sur la tête; les élytres présentent dans leur tiers postérieur quelques

points disposés les uns sans ordre, les autres en séries longitudinales irrégulières. La couleur est d'un roux ferrugineux avec les élytres plus foncées, ainsi qu'une tache vague et peu apparente sur le milieu du pronotum. Chez la seule femelle que j'ai vue les antennes sont sensiblement épaissies au milieu, ce qui laisse deviner une structure spéciale au mâle de cette espèce.

Chine: Doo-choo-foo (Stimpson).

2. *Laccophilus assimilis*, n. sp.

Long. $3\frac{3}{4}$ mill. — Ovalis, sat elongatus, depressus; supra densissime reticulato-punctulatus; capite et prothorace flavis, illo inter oculos obscurato, hoc ad basin linea transversa nigra notato. Elytris nigris, post basin vitta transversa sat lata fortiter denticulata, suturam et marginem attingente, post medium altera vitta latiore et magis irregulari, suturam haud attingente, et ante apicem macula irregulari flavis; margine flavo, ad medium leviter dilatato. Corpore subtus pedibusque rufo-flavis.

Cette jolie espèce se rapproche beaucoup du *Laccophilus Baeri* Régimb., dont elle a à peu près la taille; mais elle est plus déprimée et un peu plus allongée; les deux traits en accent circonflexe sur la tête et les lignes noires du sommet et de la base du pronotum sont moins nettement accusés; la bande subbasale des élytres est plus découpée, plus denticulée, un peu plus éloignée de la base, touche largement la suture et se réunit à la marge par un petit trait huméral étroit; chez le *Baeri* cette même bande touche largement la marge et est très séparée de la suture.

Sumatra: Benkoelen (Semmelinck et Leembrugge). Deux exemplaires. — Java: Weltevreden (Semmelinck). Un exemplaire.

3. *Pachydrus Ritsemæ*, n. sp.

Long. $5\frac{3}{4}$ —6 mill. — Ovalis, subrotundatus, crassus, modice convexus; supra subtilissime et fortiter reticulatus,

sat crebre et parum profunde punctatus, subnitidus, fuscus, capite, prothorace elytrisque ad latera vage ferrugatis; subtus piceo-ferrugineus, pedibus rufis. Clypeo antice anguste marginato, rotundato; pronoto brevi, in regione scutellari parum producto, elytris in disco seriebus duobus punctorum obsoletis, alteraque submarginali multo magis impressa ornatis; coxis posticis strigulosis et subtilissime reticulatis.

Ce *Pachydrus* est remarquable par sa grande taille; tout le corps est entièrement couvert d'une réticulation très fine, mais fortement imprimée, et de plus le dessus est pourvu d'une ponctuation assez dense, et peu profonde; la couleur est le brun foncé plus ou moins vaguement lavé de ferrugineux sur la tête, le pronotum et sur les côtés des élytres et du dessous du corps. Le chaperon est arrondi en avant, à bord tranchant et étroitement marginé; le pronotum est court, peu avancé sur la région scutellaire et forme avec les élytres un angle thoraco-élytral assez sensible; on remarque sur les élytres deux séries ponctuées discales peu marquées et une autre très près du bord beaucoup plus fortement imprimée; de plus le sommet des élytres est un peu relevé, comme cela a lieu généralement.

Brésil (Petit). Deux exemplaires en mauvais état.

4. *Bidessus noteroïdes*, n. sp.

Long. 2 mill. — Ovalis, elongatulus, postice fere acuminatus, convexus; supra nitidissimus, tenuiter punctatus, fulvus, elytris obscuris, epipleuris fulvis; subtus rufo-ferrugineus; clypeo late incrassato, prothorace utrinque stria recta haud brevi, in elytris continuata.

Voisin du *compactus* Clark, et ressemblant encore plus à un Notéride par sa convexité plus grande, son corps plus acuminé et sa forme parfaitement ovale sans angle thoraco-élytral. Chaperon très largement épaissi; ponctuation fine s'étendant jusque sur les bords des élytres qui sont d'un ferrugineux olivâtre foncé, avec les épipleures fauves, sans

maculature sur le disque. Le seul exemplaire que j'ai vu doit être une femelle, car les antennes sont épaissies au milieu.

Java oriental (Mulié).

5. *Hydroporus (Deronectes) septemvittatus*, n. sp.

Long. $4\frac{1}{2}$ mill. — Ovalis, haud angustus, parum convexus, postice leviter attenuatus; supra persubtilissime reticulatus, creberrime punctulatus, fulvo-testaceus, capite inter oculos et postice, prothoracis margine antico et postico duabusque maculis cum basi confluentibus, in elytris vittis sex longitudinalibus in disco alteraque submarginali abbreviata, nigris; subtus niger, pedibus, antennis epipleurisque rufescentibus; coxis posticis fortiter coriaceo-punctulatis. ♂ nitidulus; ♀ subopaca, fortius punctulata.

Espèce très voisine de l'*Abyssinicus* Sharp, mais un peu plus petite, moins élargie et moins convexe; dessus du corps entièrement couvert d'une réticulation extrêmement subtile et d'une ponctuation fine et très dense; coloration d'un fauve testacé assez pâle: la tête est noire entre les yeux et en arrière, les bords antérieur et postérieur du pronotum sont assez largement noirs, ainsi que deux taches subbasales de même couleur tantôt libres, tantôt réunies, pourvues d'un prolongement externe curviligne; les élytres sont ornées de six bandes longitudinales noires sur le disque et d'une septième submarginale abrégée en avant et en arrière; les deux séries de points sont assez nettement indiquées. Le dessous du corps est noir, avec les pattes, les antennes et les épipleures d'un roux testacé. Les hanches postérieures sont couvertes d'une ponctuation forte et serrée qui leur donne un aspect chagriné. Le mâle est assez brillant et présente sur le disque du pronotum quelques gros points espacés; la femelle est presque mate, beaucoup plus fortement pointillée, avec les gros points du pronotum à peine visibles.

Afrique centrale: Bahr-el-Abiad (Felder). Un mâle et une femelle.

6. *Platynectes procerus*, n. sp.

Long. 11 mill. — Late ovatus, parum convexus, postice depressiusculus, niger, labro, elytrorum lateribus, antennis femoribusque anticis et intermediis vage ferrugatis; supra sat tenuiter reticulatus, in elytris tribus punctorum seriebus obsoletissimis et postice irregularibus; subtus oblique strigulosus.

Espèce remarquable par sa grande taille, largement ovale et peu convexe, d'un noir assez brillant, avec une bordure ferrugineuse aux élytres. Tout le dessus du corps est couvert d'une réticulation assez forte, entre laquelle on en aperçoit une autre d'une excessive finesse qui se retrouve sur le dessous du corps où l'on remarque de nombreuses stries obliques en dedans et en arrière.

Java (Macklot). Un seul exemplaire.

7. *Lacconectus Ritsemæ*, n. sp.

Long. $4\frac{3}{4}$ mill. — Ovalis, depressus, postice leviter attenuatus; supra tenuissime et obsolete punctulatus, fulvus, pronoto late et leviter in medio obscurato; subtus rufoferrugineus, pedibus antennisque rufis; élytris biserialim punctatis.

Très régulièrement ovale, faiblement atténué en arrière et déprimé. Tout le dessus du corps est couvert d'une ponctuation très fine et obsolète, à peine perceptible sur les élytres dont les deux séries ponctuées sont bien visibles; la coloration est en dessus d'un fauve uniforme avec le milieu du pronotum vaguement et largement rembruni, en dessous d'un roux ferrugineux, les antennes et les pattes un peu plus pâles.

Java (Kuhl et van Hasselt). Une seule femelle.

8. *Copelatus hæmorrhoidalis*, n. sp.

Long. 6 mill. — Oblongo-ovalis, depressus; capite

punctulato, rufo, inter oculos plaga magna obscura notato; pronoto punctulato et præcipue ad latera striolis impresso, nigro, utrinque late et antice angustissime rufo-ferrugineo-imbato; elytris nigris, ad basin angustissime et obscure ferrugineis, ad apicem fulvis, sat remote et parum fortiter punctulatis, striis decem in disco alteraque submarginali antice abbreviata, 2^a, 4^a, 6^a et 8^a a medio abbreviatis. Subtus nigricans, prosterno pedibusque rufis, abdominis lateribus obscure ferrugineo-notatis.

Forme oblongue ovale, très régulière, déprimée; couleur noire en dessus, la tête rousse avec une large tache sombre entre les yeux, pronotum bordé de roux ferrugineux, assez largement sur les côtés, très étroitement et confusément le long du bord antérieur; élytres ayant à la base une bande étroite et confuse d'un ferrugineux foncé, et le sommet d'un fauve assez clair. Tout le dessus du corps est couvert d'un pointillé fin et peu serré, et en plus le prothorax est marqué de fines stries plus denses sur les bords. Les élytres ont dix stries discales et une submarginale effacée dans le tiers antérieur; les 2^e, 4^e, 6^e et 8^e sont fortement abrégées et ne dépassent pas le milieu. Les hanches postérieures sont ridées transversalement et couvertes de stries allongées, serrées.

Iles Arou (von Rosenberg). Une seule femelle.

9. *Copelatus javanus*, n. sp.

Long. $6\frac{1}{4}$ — $6\frac{3}{4}$ mill. — Oblongo-ovalis, elongatulus, depressus; supra tenuiter et obsolete punctulatus, niger, vel nigro-piceus, capite antice ac postice, pronoto utrinque, elytris ad apicem, latera et sæpe basin vage ferrugatis; pedibus rufo-ferrugineis; subtus nigro-piceus, abdomine ad latera vage ferrugato. Pronoto ad latera et postice striolis minimis et brevibus impresso; elytris striis decem in disco, alteraque submarginali antice abbreviata instructis, 2^a, 4^a, 6^a et 8^a postice abbreviatis.

Forme oblongue, un peu allongée, déprimée, un peu at-

ténuée en arrière. Ponctuation très fine, très effacée sur les élytres, plus apparente sur la tête et le prothorax; hanches postérieures marquées de stries assez courtes et très serrées; stries élytrales comme dans l'espèce précédente, mais un peu moins profondes, et les paires moins abrégées en arrière où elles atteignent souvent les trois quarts de la longueur. Coloration en dessus noire ou brun noir; la tête est largement ferrugineuse en avant et en arrière, le prothorax sur les côtés; les élytres ont le sommet et quelquefois une bande à la base très vaguement ferrugineux, et chez des exemplaires un peu immatures cette teinte envahit les bords latéraux; le dessous est brun noir, avec les côtés de l'abdomen plus ou moins ferrugineux; les antennes et les pattes sont roussâtres, les natatoires rembrunies sur le tarse.

Java oriental: Ardjoeno (Hekmeyer), Soerabaya (M. L. Ritsema). Trois exemplaires.

10. *Copelatus melanogrammus*, n. sp.

Long. $5\frac{1}{2}$ —6 mill. — Oblongo-ovalis, elongatulus, postice leviter attenuatus, depressus. Capite rufo, inter oculos adumbrato; prothorace nigricante, ad latera et post oculos sat late et vage rufo, in disco lævi, ad latera, præcipue postice, longitudinaliter aciculato; scutello piceo; elytris fulvis, subtilissime et obsolete punctulatis, striis decem in disco alteraque submarginali antice abbreviata, nigris, 2^a, 4^a, 6^a et 8^a postice abbreviatis. Subtus piceo-ferrugineus, abdomine ad latera fulvo maculato, prosterno, pedibus antennisque fulvis.

Tête fauve, avec une large bande vague, assombrie et concave entre les yeux; prothorax d'un brun noirâtre au milieu, avec les côtés assez largement fauves: cette teinte fauve, bien nette en dehors, se fond en dedans avec la couleur noirâtre, sauf en arrière des yeux où elle forme un prolongement interne bien senti. Ecusson brun foncé. Elytres fauves, couvertes d'un pointillé très fin, assez dense et très obsolète, marquées de dix stries longitudinales noires,

dont la 2^e, 4^e, 6^e et 8^e sont fortement abrégées en arrière, la 10^e également un peu abrégée; en dehors est une 11^e strie submarginale qui est effacée dans le tiers antérieur. Le dessous du corps est d'un ferrugineux noirâtre, avec une tache fauve de chaque côté des segments abdominaux; le prosternum, les pattes et les antennes sont fauves; les hanches postérieures sont couvertes de strioles punctiformes longitudinales, excepté le long de leur bord interne.

Timor (Wienecke). Deux exemplaires.

Ces trois espèces appartiennent au 12^e groupe de la Monographie du Dr. Sharp, caractérisé par la présence d'une strie submarginale et de 9 ou 10 stries discales.

11. *Copelatus fragilis*, n. sp.

Long. 4 $\frac{1}{2}$ mill. — Oblongo-ovalis, elongatus, depressus. Capite et prothorace rufis, hoc postice maculis duabus maximis obsoletissime obscurioribus ornato. Elytris striis sex in disco, alteraque submarginali antice abbreviata notatis, striolis minimis punctiformibus et postice deletis impressis, rufo-ferrugineis, ad latera et apicem dilutioribus, ad basin macula transversali paululum obliqua suturam haud attingente ornatis. Corpore subtus, antennis pedibusque rufis.

Cette petite espèce est remarquable par sa forme oblongue et parallèle; la couleur est rousse, un peu plus foncée sur les élytres dont les bords et le sommet sont plus clairs et dont la base présente une tache transversale un peu oblique d'un beau jaune qui n'atteint ni l'épipleure ni l'écusson; le pronotum présente en arrière deux grandes taches asombries peu apparentes. Le pronotum et les élytres sont couvertes de fines strioles punctiformes un peu effacées en arrière de ces dernières qui ont en outre six stries longitudinales entières et une submarginale effacée dans leur moitié antérieure.

Java oriental: Ardjoeno (Hekmeyer). Une seule femelle. — Appartient au 10^e groupe de la Monographie du Dr. Sharp.

12. *Hydaticus sellatus*, n. sp.

Long. 10—11 mill. — Oblongo ovalis, elongatulus, modice convexus; capite fulvo, inter oculos et postice nigricante; pronoto latissime nigricante, antice anguste et ad latera late fulvo; elytris fulvis nigro irroratis, ad basin et latera dilutioribus, post humeros puncto nigro et in medio plaga magna communi indistincta obscuriore ornatis; epipleuris, antennis pedibusque fulvis, posticis picescentibus; subtus nigro-piceus, abdominis lateribus fulvo notatis.

Espèce très voisine du *consanguineus* Aubé, dont elle a la taille et la forme. En dessus la couleur est fauve et en dessous noire, avec une tache latérale fauve aux segments abdominaux. La tête est marquée entre les yeux d'une tache transversale noirâtre en forme d'accent circonflexe; le pronotum est presque entièrement envahi par une large tache noire qui occupe les trois quarts de la base et le milieu, ne laissant fauves que les côtés assez largement et le bord antérieur étroitement et confusément; les irrorations noires des élytres sont effacées transversalement le long de la base et dans une étendue assez large en dehors; elles se condensent en un point post-huméral bien senti et au milieu en une large tache commune mal limitée, prolongée un peu sur la suture en arrière, où elle est plus nette; quelquefois on voit la trace légère d'une tache transversale subapicale un peu sombre. Les pattes sont d'un testacé fauve, les postérieures d'un brun foncé, sauf les genoux et le bord du fémur qui sont fauves.

Célèbes sept.: Toelabollo (von Rosenberg). Quelques exemplaires.

13. *Cybister sumatrensis*, n. sp.

Long. 17 mill. — Ovalis, oblongus, elongatus, vix postice dilatatus, convexus; supra nigro-olivaceus, nitidus, ad latera subopacus, labro antennisque flavis, clypeo fulvobinotato; elytris postice obsolete flavo-binotatis et ad marginem apicalem paululum ferrugatis; subtus piceo ferrugi-

neus, abdominis segmentis 3 et 4 utrinque flavo-notatis, epipleuris ferrugineis, pedibus rufis, posterioribus piceis. ♀ elytris lævibus, ad latera latissime subopacis.

Cette remarquable espèce se rapproche surtout du *sugillatus* Erichs. (*bisignatus* Aubé), mais s'en distingue au premier coup d'oeil par sa taille beaucoup plus petite, sa forme plus convexe, plus oblongue, moins dilatée en arrière; les trois séries ponctuées des élytres, surtout l'interne, ont les points plus rapprochés et par conséquent plus nombreux; la tache subapicale, également divisée en petits points arrondis, est d'un jaune plus pale, ainsi que les taches latérales des 3^e et 4^e segments abdominaux; enfin la coloration du dessous du corps est d'un brun ferrugineux, mais je dois faire remarquer que le seul exemplaire que j'aie vu, une femelle, est un peu immature, de sorte que chez l'insecte complètement coloré il ne doit guère y avoir qu'une teinte ferrugineuse que conservent probablement aussi les épipleures.

Inutile de dire qu'il se distingue facilement du *Dehaani* Aubé par sa taille plus grande, sa forme un peu plus allongée et plus oblongue et par sa coloration.

Sumatra: Palembang (I. C. van Hasselt). Une seule femelle.

Evreux, 15 Juin 1883.